*Vestnik zoologii*, **39**(2): 85—87, 2005


УДК 598.4(477.41)

# УЧЕТ ВОДНО-БОЛОТНЫХ ПТИЦ В ОКРЕСТНОСТЯХ КИЕВА ЗИМОЙ 2000/2001 гг.

**В. А. Костюшин, А. М. Полуда**

*Институт зоологии И. И. Шмальгаузена НАН Украины,*
*ул. Б. Хмельницкого, 15, Киев, 01601 Украина*

Получено 5 августа 2003

**Учет водно-болотных птиц в окрестностях Киева зимой 2000/2001 гг. Костюшин В. А., Полуда А. М.** — В январе 2001 г. на Днепре в районе Киева зарегистрировано 6541 зимующих водно-болотных птиц 13 видов. Птицы концентрировались на незамерзших участках водоема, сохраняющихся в зимний период в результате колебаний колебания уровня воды во время работы гидроэлектростанции, либо сброса теплых вод городскими очистительными сооружениями или тепловой электростанцей.

Ключевые слова: водно-болотные птицы, зима, Киев.

**Census of Waterbirds near Kyiv in the Winter 2000/2001. Kostyushin V. A., Poluda A. M.** — In January 2001 census of waterbirds on the Dnepr river near Kyiv was conducted. Totally was counted 6541 birds of 13 species. Waterbirds concentrated in areas of the river, which were free of ice due to changing of water level, as a result of hydro electric power stations work, and discharging of warm water from thermoelectric power station or water purification plants.

Key words: waterbirds, winter, Kyiv.

В рамках международных среднезимних учетов (International Waterfowl Census) 24—25 января 2001 г., при поддержке Wetlands International, были проведен подсчет водно-болотных птиц на Днепре: от ГАЭС, расположенной в нижней части Киевского водохранилища, до с. Халепье на Каневском водохранилище. Выбор этого отрезка Днепра обусловлен тем, что здесь, независимо от погодных условий, в течение зимы сохраняются участки открытой воды, окруженные сплошным ледяным покровом, тянувшимся на десятки километров.

Птицы концентрировались на не замерзших в результате сброса теплых вод (Бортническая оросительная система, Трипольская ГРЭС) или постоянных колебаний уровня воды во время работы Киевской ГАЭС и ГЭС участках водоемов.

В 9 локалитетах (рис. 1) было учтено 13 видов водно-болотных птиц (табл. 1) общей численностью 6541 особей. Кроме того, было учтено 33 особи *Haliaeetus albicilla* (L.) — вида, который, как известно, в зимний период тесно связан со скоплениями водоплавающих.

Местом наибольшей концентрации птиц были полыньи на Каневском водохранилище напротив с. Халепье (9) — 4111 особей 9 видов, что составило 62,5% зарегистрированного количества. Вторым по величине и количеству видов было скопление птиц в устье сбросного канала Бортнической оросительной системы (7) — 689 особей 7 видов. Интересно отметить, что здесь были встречены 1 особь *Vanellus vanellus* (Linnaeus, 1758) и 2 особи *Egretta alba* (Linnaeus, 1758). Третьим по численности было скопление птиц на отрезке Днепра от Киевской ГЭС до о-ва Великий (2) — 505 особей 6 видов. Остальные скопления были или значи-

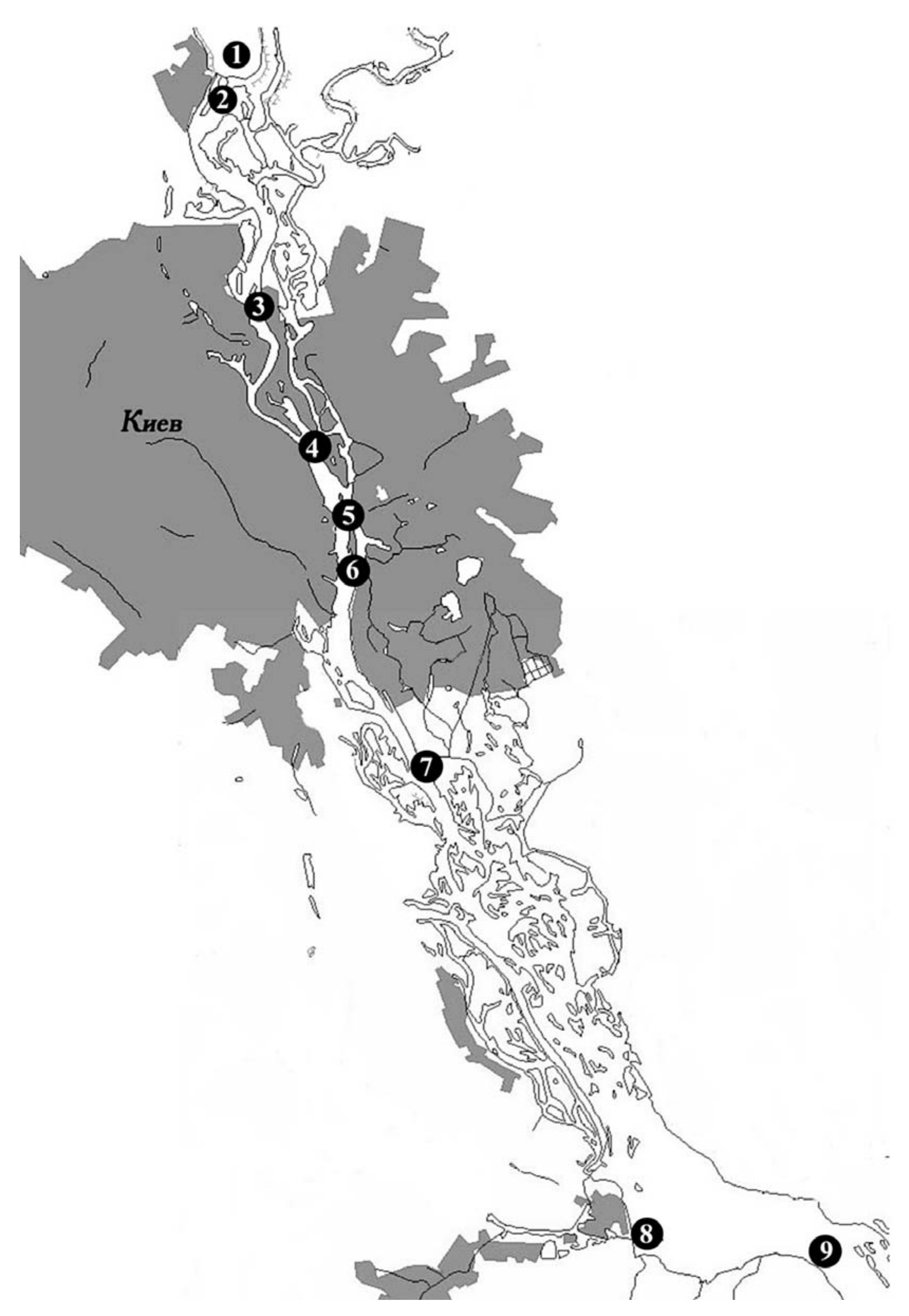



Рис. 1. Расположение скоплений птиц на исследованном участке Днепра (нумерация соответствует таковой в табл. 1).

Fig. 1. Concentrations of waterbirds on investigated part Dnepr river (the numbers of the concentrations are the same as in tabl. 1).

**Таблица 1. Численность и видовой состав скоплений птиц на исследованном участке Днепра**
**Table 1. Amaunt of birds and species composition in bird concentrations on investigated part Dnepr river**

| Вид | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Phalacrocorax carbo* (Linnaeus, 1758) | | 1 | | | | | | | | 1 |
| *Egretta alba* (Linnaeus, 1758) | | | | | | | 2 | | | 2 |
| *Anas platyrhynchos* Linnaeus, 1758 | 50 | 475 | 500 | 15 | 50 | | 600 | 300 | 3000 | 4990 |
| *Aythya ferina* (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | 2 | 2 |
| *Aythya fuligula* (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | 10 | 10 |
| *Bucephala clangula* (Linnaeus, 1758) | | | | 10 | | | | | 175 | 185 |
| *Mergus albellus* Linnaeus, 1758 | | | | | | | | | 2 | 2 |
| *Mergus merganser* Linnaeus, 1758 | | 6 | | | | | 30 | | 130 | 166 |
| *Fulica atra* Linnaeus, 1758 | | | | | | | | 27 | 80 | 107 |
| *Vanellus vanellus* (Linnaeus, 1758) | | | | | | | 1 | | | 1 |
| *Larus canus* Linnaeus, 1758 | | 5 | | 1 | | | 20 | | | 26 |
| *Larus cachinnans* Pallas, 1811 | | 17 | | 15 | | 20 | 30 | | 580 | 662 |
| *Larus ridibundus* Linnaeus, 1766 | | 1 | | 1 | 10 | | 5 | | | 17 |
| Нырковые утки | | | | | | | | | 100 | 100 |
| Чайки – сизая или речная | | | | | 40 | 230 | | | | 270 |
| Всего водно-болотных птиц | | | | | | | | | | 6541 |
| *Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758) | | | | | | | 1 | | 32 | 33 |
| Всего | 50 | 505 | 500 | 42 | 100 | 250 | 689 | 327 | 4111 | 6574 |

Примечание. 1 – Киевское водохранилище (приплотинный участок); 2 – от Киевской ГЭС до о-ва Великий; 3 – р-н Московского моста; 4 – р-н моста Метро; 5 – р-н Южного железнодорожного моста; 6 – р-н Южного моста метро; 7 – р-н впадения канала Бортнической оросительной системы; 8 – полынья возле Трипольской ГРЭС; 9 – полыньи на Каневском водохранилище.

тельно меньше и/или содержали меньшее число видов. Такие «обедненные» скопления были приурочены к местам более активной деятельности человека (в основном к мостам); более крупные скопления были отмечены в местах с относительно меньшей антропической нагрузкой (т. е. удаленных от жилых и промышленных сооружений, автомобильных дорог с большим количеством транспорта или мест отдыха). Из видов, внесенных в Красную книгу, были отмечены *B. clangula* (185 ос.) и *H. albicilla* (33 ос.). Орланов регистрировали на участках с невысоким уровнем антропического фактора.